ALCALDÍA DE PASTO	PROCESO INFRAESTRUCTURA			
	NOMBRE DEL FORMATO ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS			
	VIGENCIA	VERSIÓN	CÓDIGO	PÁGINA
	15-Mar-18	01	IN-F-007	25

CODIGO ÍTEM	DESCRIPCIÓN ITEM	UNIDAD ÍTEM
CAJA0.70	Caja de inspección 0.7 X 0.7 X 0.7 m en mamposteria incluye tapa en concreto con refuerzo	UN

I. EQUIPO

Código	Descripción	Unidad	Precio	Cantidad	Rendim	Valor
HERRAM	Herramienta menor	$	1.00	9,880.00	1	9,880.00
	SUB-TOTAL					**9,880.00**

II. MATERIALES

Código	Descripción	Unidad	Precio	Cantidad	Rendim	Valor
CONCRE-E	Material concreto E 1:3:5 + 5% desperdicio f'c	M3	417,537.00	0.07	1	30,480.20
MOR-14	Material mortero 1-4 + 5% desperdicio	M3	482,741.00	0.05	1	23,654.31
CONCRE-D	Material concreto D 1:2:3 + 5% desperdicio f'c	M3	493,128.00	0.22	1	108,488.16
ALAMAM	Alambre de amarre	KG	8,100.00	0.20	1	1,620.00
MOR-13	Material mortero 1-3 + 5% desperdicio	M3	591,745.00	0.06	1	35,504.70
ACER38	Acero 3/8''	KG	5,300.00	10.87	1	57,611.00
LADCOM	Ladrillo común 6 x 12 x 25	UN	1,400.00	126.00	1	176,400.00
MALLA4	Malla electrosoldada 4 mm de 15x15 cm	M2	8,600.00	1.05	1	9,030.00
	SUB-TOTAL					**442,788.37**

III. MANO DE OBRA

Código	Descripción	Unidad	Precio	Cantidad	Rendim	Valor
CUA-1-0-2	Cuadrilla 1-0-2	HORA	49,400.00	4.00	1	197,600.00
	SUB-TOTAL					**197,600.00**

PRECIO UNITARIO COSTO DIRECTO	**650,268.37**

DESCRIPCIÓN	Porcentaje	Valor Total
ADMINISTRACIÓN	24%	156,064.41
IMPREVISTOS	3%	19,508.05
UTILIDAD	5%	32,513.42
	SUB-TOTAL	**208,085.88**
PRECIO UNITARIO TOTAL CON A.U.I. AJUSTADO AL PESO		**858,354.00**

Elaboró:

Secretaría de Infraestructura y Valorización

Alcaldía Municipal de Pasto